## Four à moufle modèles de base Série LE

- Excellent rapport qualité/prix pour ces modèles compacts
- Température maximale 1100 °C, température de travail 1050 °C
- Isolation en matière fibreuse non classée
- Carcasse extérieure en acier inox structuré (effet antirouille)
- Enveloppe double paroi pour des températures extérieures basses et une grande stabilité
- Cheminée d'évacuation de l'air dans la paroi arrière du four
- Ouverture par porte battante servant de support
- Contrôleur R7





### Nombreuses options :

- Cheminée d'évacuation
- Régulateur de sécurité de surchauffe
- Système d'alimentation en gaz
- Contrôle et enregistrement des process avec logiciel

| Modèle | LE 1/11 | LE 2/11 | LE 6/11 | LE 14/11 |
|---|---|---|---|---|
| Volume (litre) | 1 | 2 | 6 | 14 |
| dim. ext : l x p x h (mm) | 250 x 265 x 340 | 275 x 380 x 350 | 510 x 400 x 320 | 555 x 500 x 370 |
| dim. int : l x p x h (mm) | 90 x 115 x 110 | 110 x 180 x 110 | 170 x 200 x 170 | 220 x 300 x 220 |
| Temps de chauffe à 1100 °C | 10 minutes | 25 minutes | 35 minutes | 40 minutes |
| Puissance (Kw) | 1,5 | 1,8 | 1,8 | 2,9 |
| Branchement électrique | monophasé | monophasé | monophasé | monophasé |
| Poids (kg) | 10 | 10 | 18 | 25 |
| **Référence** | **494293** | **494294** | **494295** | **494296** |
| CHF | NC - | NC - | NC - | NC - |

## Four à moufle de laboratoire Série L et LT

- Températures maximales de 1100 °C ou 1200 °C
- Chauffage par deux côtés grâce à des plaques chauffantes en céramique (sur 3 côtés pour les modèles L24/11 et LT40/12)
- Plaques de chauffage céramique avec éléments chauffants intégrés protégées contre les émanations et les éclaboussures, faciles à changer
- Isolation en matière fibreuse
- Enveloppe double parois pour des températures extérieures basses et une grande stabilité
- Ouverture réglable de l'arrivée d'air dans la porte
- Cheminée d'évacuation de l'air dans la paroi arrière du four
- Ouverture de porte au choix :
  - porte battante (série L) servant de support
  - porte guillotine (série LT) avec une hauteur h1 supplémentaire pour porte levée
- Deux types de programmateurs au choix à écran tactile
  - programmateurs B510 : 5 programmes de 4 segments et interface USB
  - programmateurs C550 : 10 programmes de 20 segments et interface USB



Modèles L
Porte battante





Modèles LT
Porte guillotine



| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Volume (litre) | 3 | | 5 | | 9 | | 15 | | 24 | | 40 | |
| | Dim. ext : l x p x h (+h1) (mm) | 385 x 330 x 405 (+155) | | 385 x 390 x 460 (+205) | | 415 x 455 x 515 (+240) | | 415 x 555 x 515 (+240) | | 490 x 555 x 580 (+320) | | 530 x 705 x 580 (+320) | |
| | Dim. int : l x p x h (mm) | 160 x 140 x 100 | | 200 x 170 x 130 | | 230 x 240 x 170 | | 230 x 340 x 170 | | 280 x 340 x 250 | | 320 x 490 x 250 | |
| | Puissance (KW) | 1,2 | | 2,4 | | 3,0 | | 3,5 | | 4,5 | | 6,0 | |
| | Branchement électrique | monophasé | | monophasé | | monophasé | | monophasé | | triphasé | | triphasé | |
| | Poids (kg) | 20 | | 30 | | 35 | | 40 | | 55 | | 65 | |
| | Programmateur | B510 | C550 | B510 | C550 | B510 | C550 | B510 | C550 | B510 | C550 | B510 | C550 |
| | Temps de chauffe à Tmax | 60 minutes | | 60 minutes | | 75 minutes | | 90 minutes | | 95 minutes | | 96 minutes | |
| Tmax 1100 °C | **Référence L** | **494203B** | **494210B** | **494204B** | **494211B** | **494205B** | **494212B** | **494206B** | **494213B** | **494207B** | **494214B** | **494208B** | **494215B** |
| | CHF | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - |
| | **Référence LT** | **494228C** | **494234B** | **494229B** | **494235B** | **494230B** | **494236B** | **494231B** | **494237B** | **494232B** | **494238B** | **494233C** | **494239B** |
| | CHF | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - |
| Tmax 1200 °C | **Référence L** | **494216B** | **494222B** | **494217B** | **494223B** | **494218B** | **494224B** | **494219B** | **494225B** | **494220B** | **494226B** | **494221B** | **494227B** |
| | CHF | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - |
| | **Référence LT** | **494240B** | **494246B** | **494241B** | **494247B** | **494242B** | **494248B** | **492243B** | **494249B** | **492244B** | **494250B** | **494245B** | **494251B** |
| | CHF | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - | NC - |

Autres fours avec des T Max. entre 1 400 et 1 800 °C, et autres volumes : Nous consulter

### Options

| Réf. | Désignation | CHF |
|---|---|---|
| **494283** | Cheminée verticale | NC - |
| **494201** | Cheminée verticale avec ventilateur | NC - |
| **494284** | Cheminée verticale avec un catalyseur intégré | NC - |

Autres options (cartographie, régulateur de surchauffe...) Nous consulter

Prix indicatifs. Consultez www.milian.com